

Garnacha



INRA

Collection Vassal-Montpellier

34Mtp13

11 S 144 x

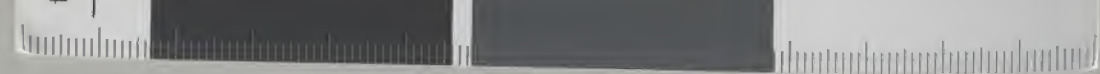
Garnacha

11 S 144 x  
Garnacha

34Mtp13







Désignation : *Garnacha* -

Clos Planche 11 Côté S N° 149

Vigueur : 3

Charge :

Date de maturité:

s. 1 - mort

2 - 3

3 - 2

4 - 4

5 - 0

10 - 9 - 57

P1:0

3<sup>e</sup> époque

M. 10-9-1858 B=3

*Garnacha*

Désignation :

Clos Planche 11 Côté S N° 149

Vigueur : 3

Charge :

s. X

8600

2 7

3 4

4 4

5 4

Désignation :

*Garnacha*

Clos Planche 11 Côté S N° 149

Vigueur : 4

Charge :

s. 1

7

2 6

X

4 6

5 8

231 8.59

P=0





Année : 1960

N° *Garnacha* . . . Planche *11S 149* . . . Côté . . .

	Nombre total	D A T E S						
		9/3	12.3	16.3				
1	5	0	1	2				
2	6	0	2	3				
3								
4	11	4	7	8				
5	14	0	2	6	06.16.3-60a			

Année : 1961

Emplacement : 11S 149

*Garnacha*  
*V. 15 A1*

	Nombre total	D A T E S						
		3.3	7.3					
1	6	0	3					
2	6	0	2					
3	5	0	1					
4	10	1	5					
5	10	0	5		06.7-3-61a			
6					+ 1			
7								
8								
9								
10								



ANNEE 1987

NOM Grenache N

EMPLACEMENT V 15 A 1

Souche	Nbre yeux	Débourrement		Nbre grap	Ferti- lité	Floraison			Véraison			Maturité
		début	mi/déb			début	mi/f	fin	début	mi/v	fin	
1						5.6	8.6	10.6				
2						4.6	8.6	10.6	3.8	6.8	10.8	7.9
<del>3</del>										tl		+3
4						3.6	6.6	10.6				
5						5.6	8.6	10.6				

7.6

0

Part exigé  
Vigneron 35.

Exact

Désignation :

Garrucha

VASSAL

Planche 11 Côté S N° 149 Souche 1 2 3 4 5

(A) BOURGEONNEMENT.

Colonne

31 - épanoui 4 - moyen 5 - globuleux 6.

32 - glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -  
duveteux 8 - cotonneux 9.

30 - blanc ① - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré  
carminé ③ - cuivré 4 - Jaune 5 - à plages bronzées 6 -  
entièrement bronzé 7 - vert 8 - autre 9.

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT.

1<sup>re</sup> f - en gouffière 31

31 - étalées 7 - en gouttière 6 - autres 9.

D. crassus

39 - glabres 4 - sétueuses 5 - Veloutées 6 - aranéeuses 7 -  
duveteuses 8 - cotonneuses 9.

29 - blanche 0 - fauves ou rousses 1 - carminées 2 -  
à liséré carminé 3 - cuivrées 4 - jaunes 5 - à plages  
bronzées (6) <sup>light</sup> - entièrement bronzées 7 - vertes 8 - autres 9.

Dans le cas où la première feuille détachée est à liséré carminé, la couleur de la 2<sup>e</sup> et de la 3<sup>e</sup> feuille détachées sera notée.

Truel 8-5-56



N° ordre

Désignation :

Gernacha

Souche Kaité



VASSAL Planche 11 côté S N° 149 souche 1 2 3 4 5

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS

Colonne

- 26 - glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -  
duveteux 8 - cotonneux 9 .
- 27 - sur nervures 7 - sur limbe 8 .
- 27 - à limbe plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -  
révoluté 4 - tourmenté 5 .
- 28 - à lobes: plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -  
révoluté 4 - tourmenté 5 .
- 29 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liséré  
carminé 3 - cuivré 4 - jaune 5 - à plages bron-  
zées 6 - entièrement bronzé 7 - vert 8 - autre 9 .
- 30 - à pétiole glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - ara-  
néeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9 .
- 31 - totalement 1 - sillon 2 .

(F) RAMEAU HERBACÉ AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

- 31 - à contour uni 1 - anguleux 8 - côtelé 9 .
- 32 - glabre 2 - à épines ou analogues 3 - à poils mas-  
sifs 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -  
duveteux 8 - cotonneux 9 .
- 33 - entièrement 1 - partiellement 2 .
- 34 - vert 1 - coloré d'un seul côté 2 - à raies colo-  
rées 3 - à noeuds colorés 4 - coloré 5 - autre 6 .
- 34 - entièrement 7 - partiellement 8 .

(I) FLEUR

- 35 - bouton floral: gros 1 - moyen 2 - petit 3 .
- 35 - morphologiquement: mâle 7 - hermaphrodite 8 - femel-  
le 9 .

Juan  
Noulin  
Pérez

Blaed  
13.6.76

N° ordre

Désignation :

VASSAL

Planche

*M* côté *5*

N° *149*

souche 1.

*faible*  
*droite*  
② 3 4 5.

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON.

Colonne

- 36 - mérithalle : dos coloré 1 - à raies ② - vert ③  
ventre coloré 7 - à raies ⑧ - vert ⑩
- 37 - noeuds : dos coloré 1 - à raies 2 - vert ③  
ventre coloré 7 - à raies 8 - vert ⑨
- 38 - vrille : verte ① - jaune 2 - rouge clair 3 -  
rouge foncé 4.
- 33 - bourgeon : coloré ⑦ - vert ⑧

(I) FLEUR

- 39 - morphologiquement : mâle 7 - hermaphrodite ⑧ - Femelle 9.

*30-6-56 Rouquier*



N° ordre

Désignation :

VASSAL      Planche 11   côté S   N° 749   souche 1. (2) 4 5.

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON.

Colonne

36 - mérithalle : dos coloré 1 - à raies ② - vert ③.  
ventre coloré 7 - à raies 8 - vert ⑨.

37 - nœuds : dos coloré 1 - à raies (2) - vert (3).  
ventre coloré 7 - à raies 8 - vert (9).

38 - vrille : verte 1 - jaune (2) - rouge clair 3 -  
rouge foncé 4.

33 - bourgeon : coloré 7 - vert (8.)

(I) FLEUR

39 - morphologiquement : mâle 7 - hermaphrodite 8 - Femelle 9.

Bloch  
2 p. 6. 16

J. Tinet 17-6-57

N° ordre

Désignation

*Garnacha.*

VASSAL planche *11* côté *S* N° *149* souche 1 (2) 3 4 5.

FEUILLE ADULTE.

34 - Petite 1 - moyenne (2) - grande 3.

Face supérieure : limbe et nervures : glabre (4) - sétueux 5.  
velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

34 - Face inférieure : nervures : glabre (4) - sétueux 5 - velouté 6 -  
aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

35 - limbe : glabre 4 - sétueux (5) *légt* - velouté 6 -  
aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

- Limbe : plan 1 - en gouttière 2 - involuté (3)  
révoluté 4 - tourmenté 5.

- Lobes : plan 1 - en gouttière 2 - involuté (3)  
révoluté 4 - tourmenté 5.

36 - Surface : unie 1 - ondulée 2 - finement bullée (3) -  
grossièrement bullée 4 - gaufrée 5 -  
plissée au point pétiolaire 6.

37 - Nervures : face supérieure : verte (1) - point pétiolaire rouge 2 -  
partiellement rouge 3 - entièrement rouge 4.

38 - face inférieure : verte (1) - partiellement rouge 3 -  
entièrement rouge 4.

- Couleur : vert jaune 1 - vert franc (2) - vert foncé 3.  
vert plombé 4 - autre 5.

PETIOLE

39 - Long (1) *ou* - moyen (2) - court 3.

39 - glabre (4) - sétueux 5 - velouté 6 - sillon 7 - partiellement 8 - totalement 8.

40 - aranéeux 4 - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7 - totalement 8.

40 - coloré 1 - partiellement coloré 2 - autre (3) *Vert*

- angle pétiole/limbe : inférieur à 90° (1) - égal à 90° (2) - supérieur à 90° (3).

- angle pétiole/rambeau : inférieur à 90° (1) - égal à 90° (2) - supérieur à 90° (3).

*André le 27.6.1958*



N° d'ordre

Désignation

VASSAL planche *11* côté *5* N° *149* souche 1 *2* 3 4 5

*garnacha*

*sans grappe*

GRAPPE

- Grosse 1 - Moyenne *2* - Petite *3*.
- Lâche 4 - Moyenne 5 - Compacte *6*.
- A pédoncule non visible 7 - visible *8* - long 9.
- A pédoncule herbacé *1* - mi-aoté 2 - aoté jusqu'à la première ramification 3.
- Axe de la rafle coloré 4 - non coloré *5*.

BAIE

- Très grosse 1 - Grosse 2 - Moyenne *3* - Petite 4 - très petite 5 - de taille régulière *7* - irrégulière 8.
- De couleur blanc 1 - gris 2 - rose 3 - rouge 4 - noir *5*.
- Très pruinée 7 - pruinée *8* - non pruinée 9.
- Coloration régulière *1* - irrégulière 2.
- Forme : discoïde 0 - sphéroïde *1* - ellipsoïde *2* - ovoïde 3 - troncovoïde 4 - obovoïde 5 - cylindroïde 6 - fusiforme 7 - arquée 8 - autre 9.
- A ombilic persistant *1* - non persistant 2.
- A section transversale : régulière *3* - irrégulière 4 - côtelée 5.
- Région ombilicale déprimée 6 - non déprimée *7*.
- A jus incolore *1* - coloré 2.
- A peau fine 3 - moyenne 4 - épaisse *5*.
- A pulpe charnue 6 - juteuse 7 - molle *8*.
- A saveur neutre *1* - fade 2 - musquée 3 - aromatique 4 - foisée 5 - herbacée 6 - spéciale 7.
- A pédicelle long 1 - moyen *2* - court 3.
- A pédicelle de couleur : verte *4* - rouge 5 - irrégulière 6.
- A bourrelet de couleur verte *7* - rouge 8 - irrégulière 9.
- A bourrelet : évident *1* - peu apparent 2.
- A pinceau : court 4 - moyen *5* - long 6.
- A pinceau : coloré 8 - non coloré *9*.
- De séparation facile (égreneuse) 1 - difficile *2*.

*Piquemal 86-8-54*

Dénomination .... *Garnacha* ..... *feuille* .....

Planche ... *11* ..... côté ..... *S* ... Rang ... *149* ... souche 1-2-3-4-5.

Sarment de Vigne.

- Sarment : long (1), moyen (2), court (3).  
" : grêle (1), fort (2).  
" : ramifié (1), peu ramifié (2).  
Ecorce : adhérente avec lenticelles (1), résistante se détachant en lames (2).  
Section transversale : circulaire (1), elliptique (2), aplatie (3), autre (4).  
Surface : unie (1), anguleuse (2), striée (3), côtelée (4).  
" : pruinée (1), partiellement pruinée (2), non pruinée (3).  
" : glabre (2), à épines ou analogues (3), à poils massifs (4), sétueux (5), velouté (6), aranéeux (7), duveteux (8), cotonneux (9).  
" : entièrement (1), partiellement (2), sur les noeuds (3).  
Villosité : blanche (1), fauve ou rousse (2), grise (3).  
Noeuds : aplatis (1), effacés (2), globuleux (3), saillants (4).  
Mérithalle de longueur moyenne : *1.0-1.5* cms.  
" : gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).  
" : uniforme (1), à raies (2), bandes (3) ou noeuds (4).  
" : plus foncé (0), de couleur gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).  
Yeux : pointus en dard (1), conique (2), arrondis (3).  
" : marron (1), brun rouge (2), gris (3).  
Cordon pétioleaire : étroit (1), large (2).  
" : saillant (1), effacé (2).  
" : sinueux (1), rectiligne perpendiculaire (2), rectiligne descendant (3), rectiligne ascendant (4).

*Leycheny*  
*57*



N° d'ordre : . . . . . Désignation : Garnacha . . . . .  
Origine : . . . . .  
Emplacement : 11 S 149 Vas. . . . . Vign. . . . .

- 8 - Angle des nervures . . . . . ①-②-3.  
9 -  $L_1/L$  . . . . . ①-②-3.  
10 -  $L_2/L$  . . . . . ①-②  
11 - Lobes . . . . . 1-③-⑤-⑦-⑨  
12 - S. lat. sup. (prof.) . . . . . 0-①-②-③  
13 - S. lat. inf. (prof.) . . . . . ①-②-3.  
14 - S. pét. (forme) . . . . . 1-②-③-4-5-6.  
15 - S.L.S. (forme) . . . . . 0-①-②-3-4-5-6-⑦-⑧  
16 - Dents : Forme . . . . . ①-2-3.  
17 - Dents : Méd/B. . . . . 1-②-3.  
18 - Angle lob. term. . . . . ①-②-③  
19 - Base nerv. (gar ou dég.) . . . . . 1-②-3.  
20 - Nombre de dents : S.P. . . . . 1-2-③-④-⑤-6-7-8-9.  
21 - Angle  $L_3$   $L'_3$  : . . . . . ①-2-3.  
22 - Largeur S.P. : . . . . . 1-2-③-4-5.  
23 - Dent terminale du lobe latéral supérieur :

Direction : 1-②-3.  
Forme : ④-5.  
Médiane/Base : 6-⑦-⑧

Tinet 57

N° d'ordre : . . . . . Designation: *Garmacha* . . . . .  
Origine : . . . . .  
Emplacement : *115-143* Vas. . . . . Vign. . . . .

- 8 - Angle des nervures . . . . . ① - ② - 3.  
9 -  $L_1/L$  . . . . . ① - ② - 3.  
10 -  $L_2/L$  . . . . . ① - ②  
11 - Lobes . . . . . 1 - 3 - ⑤ - ⑦ - ~~⑧~~  
12 - S. lat. sup. (prof.) . . . . . 0 - ~~①~~ - ② - ③  
13 - S. lat. inf. (prof.) . . . . . 0 - ① - ② - 3.  
14 - S. pét. (forme) . . . . . 1 - ② - ③ - 4 - 5 - 6.  
15 - S.L.S. (forme) . . . . . 0 - 1 - 2 - 3 - 4 - ⑤ - 6 - ⑦ - ⑧.  
16 - Dents : Forme . . . . . ① - ② - 3.  
17 - Dents : Méd/ B. . . . . ① - ② - 3.  
18 - Angle lob. term. . . . . ① - ~~②~~ - 3.  
19 - Base nerv. (gar. ou dég.) . . . . . 1 - ② - 3.  
20 - Nombre de Dents : S.P. . . . . 1 - 2 - ③ - ④ - ⑤ - 6 - 7 - 8 - 9.  
21 - Angle  $L_3$   $L'_3$  : . . . . . ① - 2 - 3.  
22 - Largeur S.P. : . . . . . ① - ② - ③ - 4 - 5.  
23 - Dent terminale du lobe latéral supérieur :

Direction : ~~①~~ - ② - ~~③~~  
Forme : ④ - 5.  
Médiane/Base : 6 - ⑦ - ⑧.

*BRuch*